	# 4 6 6 10 1 M 6 11 M 6 11 M 6 11 M 6 11 M 6 1 M 6 1 M 6 1 M 6 1 M 6 1 M 6 1 M 6 1 M 6 1 M 6 1 M 6 1 M 6 1 M 6												1	10/622,054								HORST ET AL.								
												E	Examiner								Art Unit									
															Jason M. Greene								17:	24						
																											_			
	√ Rejected					(Through numer Cancelled					ral)	Non-Elected					•	A	Appeal											
	= Allowed				+	·							T <sub>1</sub>	,	Interference			0	Objected				٦							
			Date					_ _	<u> </u>	Claim				_	Date		_		Cla			Ш	Date			_ <u>_</u>		<b>.</b>	•	
	Cla		3	7	_	Date	•	Т	т-		Cla			$\top$		ate	Т	17	┨	- Cia		Н	т	Т	T	Ī	-T	Т		
	Final	Original	8/3/	2							Final	Original								Final	Original									
		0			┸		Ш	L	L				$\perp$		Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp \downarrow \downarrow$				Ш		1	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	Ц	$\perp$	$\perp$		
	4	1_	15	=	+	4	<u> </u>	╀	↓_			51	4	-	+	+	+		-	<b> </b>	101 102	$\sqcup$	+	+-	+	Н	-	1		
	2	. 3	Н	+	╌	+-	├┼	╁	╀╌			52 53	-	╁	++	+	╁	++	-		102	H	+	╁	+	$\vdash$	+	+		
	4	4	H	Н	+	<del> </del>	$\vdash$	╁	十			54	$\vdash$	+	1	+	+		┪∷	-	104		十	+	$\top$	П	十	$\top$		
	5	5										55					1		] :		105							$oxed{ extbf{T}}$		
	6	6	Ш	Ш	4-		$\sqcup$	$\perp$	╄-			56	$\perp$	_	$\sqcup$	4	4	++	4		106	Н	_	$\perp$	_	Н	+	$\bot$		
	8	7 8	╟	H	╬	+-	-	+-	╀			57 58	+	╁	+	┿	+	++	-{:::	$\vdash$	107 108	$\vdash$	+	+	╁┈	Н	+	+		
	9	9	╫	H	+	╁┈	H	+	+			59		+	1-1-	+	+		┪:::		109	H	十	+	╁	Н	十	$\top$		
	10	10	T		十	1		T		.		60				$\top$	1		]		110			İ				土		•
		11		П		$oxed{\Box}$		I				61		$\perp$	П	1	$\Box$		]:::::		111	П	Д.	1	1_	Ш	_	$\perp$		
	12	12	₩-	H	+	┼-	-	+	+			62 63	-	+	₩	+	+	++	-	┝	112 113	Н	+	+	┼	Н	+	+		
	13	13 14	╟	H	+	╁	├┼	+	+			64	$\vdash$	╁	++	+	+	+	-	-	114	H	╅	╁	+	╂╾╂	+	╁		
	15	15		H	$\top$	十	Н-	+	+			65	H	+	$\dagger \dagger$	$\dagger$	+	11	١		115	П	+	$\top$	T	П	_	$\top$		
	15	16						工		]. ::		66				1			]		116						$\Box$	$oldsymbol{\Box}$	]	
	17	17	L,	Ш	$\perp$	_		$\perp$	$\perp$			67	$\sqcup \!\!\! \perp$	Ц	<u> </u>	4	4		_		117	Ш	4	4	┺	Ш	$\bot$	4_		
	18	18 19	<b>V</b>	F	+	+	╀	+	╁	<u>:</u> : : ا		68 69	$\vdash$	+-	+-+	+	+		-		118 119	Н	+	╫	╁	Н	+	╁	{	
	$\vdash$	20		H	+	+	$\vdash$	╁	╁╌	ł		70	$\vdash$	+	++	╅	+	+	-		120	$\vdash$	+	+	╁╌	$\Box$	+	╅		
		21		П	十	T		1	1	. ; ;		71	Ħ	1		T	1				121								ĺ	
		22		П	$\perp$	L		Ţ		]: :::		72	Ш	$\perp$		I	$\Box$		]::::		122	Ц		T		Ш	$\perp$	$\perp$		
	$\vdash$	23	Ļ	⊢	_	-		+	+-	[ :: <u> </u>		73	$\vdash$	╀	$\vdash$	+	4	+	4.0		123	$\vdash$		+	+	Н	+	+		
		24 25	-	$\vdash$	+	+-	$\vdash$	╁	╁			74 75		╁		+	┪	++	-		124 125	$\vdash$	$\dashv$	╁	+	Н	╁	╁		
		26	一	H	十	+-		+	T	<b>:</b> ::		76		$\top$	1 1	+	7	11		-	126	H	+	+	$\top$	П	十	$\top$		•
		27						Ι	$oxed{\mathbb{T}}$	ļ		77		I		I	$\Box$		]:::		127			I			$\Box$	$oxed{oxed}$		
		28	_	Ш	$\perp$	1_	$\sqcup \bot$	╀	┺			78	4	╀	$\sqcup$	4	4		4		128	Ш	_	$\bot$	$\perp$	$\sqcup$	4	4		
	$\vdash$	29 30	-	Н	+	-	⊢	+	+			79 80	$\vdash$	+	++	+	+	++	-		129 130	$\vdash$	+	+	+	Н	+			
-		31	-	H	╁	╁╴	$\vdash\vdash$	╁	+	"		81	$\vdash \vdash$	╈	H	+	+	+	-		131	H	+	┿	+	H	+	+-		
		32		П	十	T		$\top$		:		82	$\Box$	1	$\Box$	T	7		1		132	П	T	$\top$		$\Box$	7			
		33			$\Box$		Ш	I	oxdot	]		83	$\Box$	$\perp$		ightharpoonup	$\Box$		]		133	$\square$	$\Box$	工		П	$\Box$	$\perp$		
		34	L	Н	- -	╁-	$\vdash$	+	+			84	$\vdash$	+	$\vdash$	4	4		4		134	Н	+	+	1	$\sqcup$	+	+		
	$\vdash$	35 36	⊢	$\dashv$	+	╀	╌	╫	+			85 86	$\vdash$	╫	╂╌╂╴	╬	+	+	-∤∷	-	135 136	Н	+	┿	╁	Н	+	╁┈		
		37	T	H	十	T	<del>    -</del>	+	1			87		†-	1	十	+		1:::		137	H	$\top$	$\top$	T	Ħ	十	$\top$		
		38			I			I				88				I			]		138					$\square$	1	工		
	$\vdash$	39	L	$\sqcup$	_	$\perp$		$\perp$	$\perp$			89	4	$\perp$	$\sqcup$	1	4	+			139	$\sqcup$	$\perp$	4	_	$\sqcup$	4	4		
	$\vdash$	40 41	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	+			90	+	+	╁┼	+	+	++	┨	-	140	$\vdash \vdash$	+	+	$\vdash$	1-1	+	+		
	$\vdash$	42	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	+	:		92	+	+	+	╁	+	++	┨		142	Н	$\dashv$	+	+	H	+	+		
		43			丁			士		J.,		93		丁		士	1		<b>]</b>		143	П	丁	士	T		_			
	$\Box$	44		П	T	$\perp$		I	$\Box$			94	$\Box$	I	П	Ţ	$\Box$	$\Box$	]		144	$\Box$	$\perp$	T		$\Box$	T	$\Box$	,	
	$\vdash$	45	$\vdash$	$\vdash \vdash$	+	+	$\vdash \vdash$	+	┼-			95	- -	+	₩	+	4	++	-	<u> </u>	145	$\sqcup$	+	+-		$\vdash$	- -	+-		
	<del>  </del>	46 47	$\vdash$	$\vdash \vdash$	+	+	$\vdash \vdash$	+	╁╌			96 97	+	╁	$\vdash$	+	+	++	]::	<b>-</b>	146 147	$\vdash$	+	+	╁	$\vdash$	+	+-		
		48	H		_	$\top$	$\vdash \vdash$	十	$\perp$	j.		98		十		+	$\forall$	++	1::::	$\vdash$	148	┌┤	+	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\top$	+-		
		49		$\Box$	I	$oxed{\Box}$		I				99		I		1	1		]		149	П					工			
	1 1	50		1 1	- 1	1	I I "	1		ıl		100	1	1	1 [	- 1	- 1	1 1	1		150	ıI			1 7	ıΓ	_ i _	1 - 3		

Application No.

Index of Claims

Applicant(s)